نام و نام خانوادگی:　　کلاس سوم　　ریاضی　　شماره دانش آموز:

۱ـ جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.

بهترین وسیله برای کشیدن دایره ..... است.

پاره‌خطی که مرکز دایره را به محیط آن متصل می کند.....نام دارد.

هر دایره ..... شعاع دارد.

هر دایره .....قطر دارد و قطر هر دایره ..... اندازه‌ی شعاع است.

۲ـ به کمک پرگار دایره‌ای بکشید که مرکز آن نقطه‌ی (ن) باشد و دایره از نقطه‌ی (ب) بگذرد.

۳ـ دایره‌ای به قطر ۲ سانتی‌متر رسم کنید.

شعاع این دایره چند سانتی‌متر است؟

۴ـ دایره‌ای به شعاع ۲ سانتی‌متر رسم کنید.

قطر این دایره چند سانتی‌متر است؟

۵ـ اگر قطر دایره‌ای ۸ سانتی‌متر باشد، شعاع آن چند سانتی‌متر است؟ ----------

۶ـ خطی که از وسط دایره می گذرد و آن را به دو قسمت مساوی تقسیم می‌کند .....نام دارد.

۷ـ دهانه‌ی پرگار را به طول ۲ سانتی‌متر باز کرده و پاره‌خط (ن م) را مدرج کنید.

۸ـ شعاع دایره‌ای ۹ سانتی‌متر است. قطر این دایره چند سانتی‌متر است؟

نام و نام خانوادگی:　　کلاس سوم　　ریاضی　　شماره دانش آموز:

۹- هر دایره ..... مرکز دارد و قطر هر دایره از ..... آن می گذرد.

۱۰- یک نیم دایره چند قطر و چند شعاع دارد؟

۱۱- شعاع دایره نصف ..... دایره است.

۱۲- قطر دایره دو برابر ..... دایره است.

۱۳- برای کشیدن دایره، دهانه‌ی پرگار را به اندازه‌ی .....باز می کنیم.

۲سانتی‌متر○　　قطر○　　شعاع○　　دلخواه○

۱۴- شعاع دایره‌ای ۶ سانتی‌متر است، نصف قطر آن چند سانتی‌متر است؟

۳سانتی‌متر○　　۶سانتی‌متر○　　۱۲سانتی‌متر○　　۱۸ سانتی‌متر○

۱۵- دو برابر شعاع دایره‌ای ۱۰ سانتی‌متر است. قطر این دایره چند سانتی‌متر است؟

۵سانتی‌متر○　　۱۰سانتی‌متر○　　۱۵سانتی‌متر○　　۲۰ سانتی‌متر○